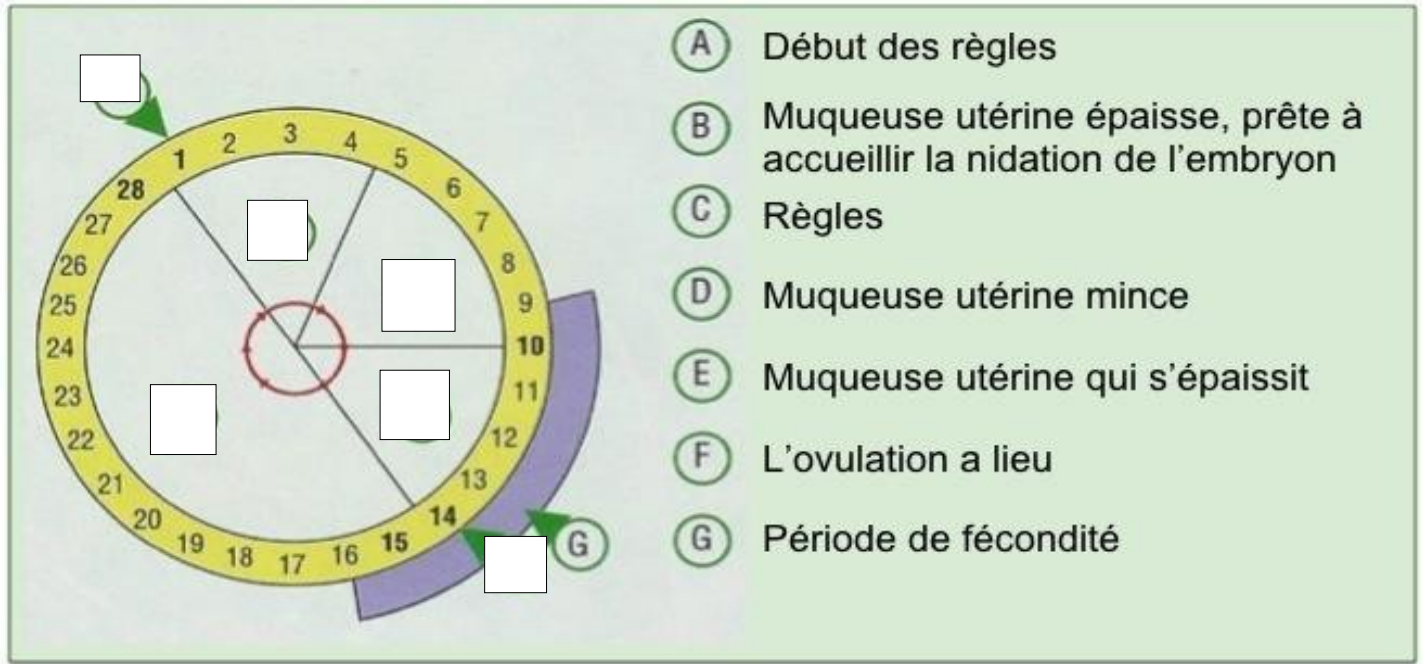


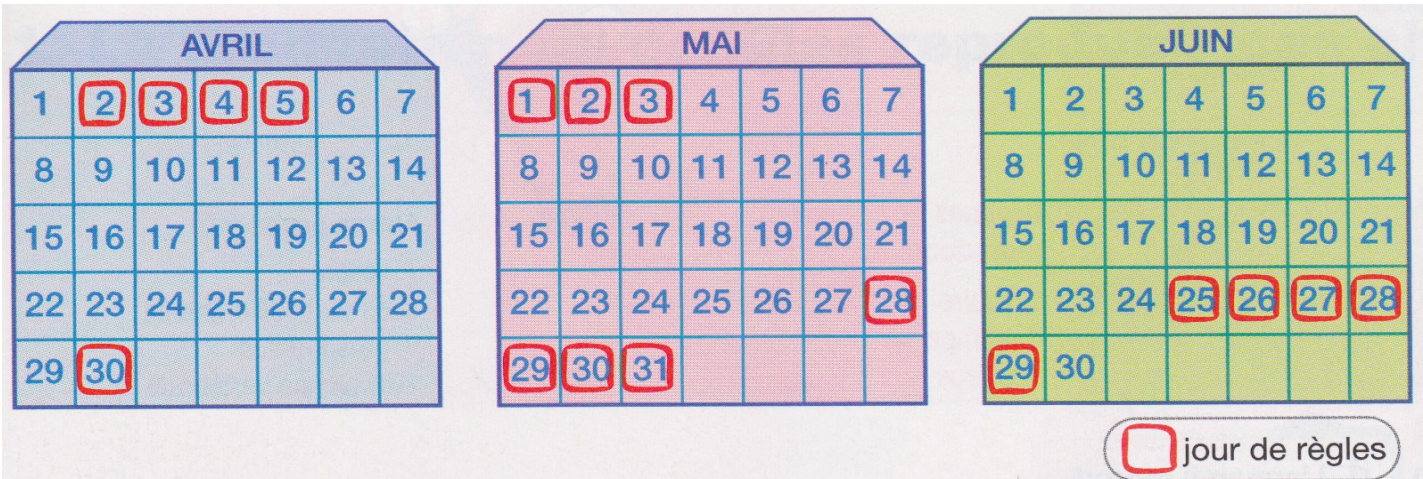
### Activité 3 : Le fonctionnement cyclique de l'appareil reproducteur féminin.

1. Voir le cours de l'activité 3 en vidéo, **complétez** le schéma suivant :



Schéma

Exercice n°1 - A l'aide du calendrier suivant, complétez le tableau comparatif :



	Cycle 1	Cycle 2	Cycle 3
Périodes du cycle	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Durée du cycle	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Date de l'ovulation	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**Exercice n°2 - A l'aide du document suivant, aidez un couple avec augmenter ses chances d'avoir un enfant en déterminant la prochaine période de fécondité de Caroline.**

**Aujourd'hui nous sommes le 17 novembre 2015**

365		Novembre 2015						
	Lun.	Mar.	Mer.	Jeu.	Ven.	Sam.	Dim.	
44							1	
45	2	3	4	5	6	7	8	
46	9	10	11	12	13	14	15	
47	16	17	18	19	20	21	22	
48	23	24	25	26	27	28	29	
49	30							

365		Décembre 2015						
	Lun.	Mar.	Mer.	Jeu.	Ven.	Sam.	Dim.	
49		1	2	3	4	5	6	
50	7	8	9	10	11	12	13	
51	14	15	16	17	18	19	20	
52	21	22	23	24	25	26	27	
53	28	29	30	31				

Caroline a noté ces dernières règles sur le calendrier (en entourant les jours). Elle a des cycles très réguliers qui durent 30 jours.

Pour indiquer au couple la prochaine **période de fécondité**, suivez la méthode ci-dessous

1. Trouver la date des prochaines règles.

**Entourez** en rouge les jours des règles suivantes au mois de décembre.

2. Calculer la date d'ovulation

**Encadrez** la date de l'ovulation

3. Trouver la période de fécondité

**Faire** une double flèche.

*Aides*

*se rappeler ce qui marque le début d'un cycle  
connaître la durée du cycle de Caroline*

*se rappeler la durée entre l'ovulation et les  
prochaines règles.*

*se rappeler la durée de vie des cellules  
reproductrices mâle et femelle.*

Ecrivez ici votre réponse :